

# Pokročilá konfigurace WiFi -Catalyst 9800

Kód kurzu: WL4

Seznámíte se s pokročilým designem bezdrátových LAN sítí (WLAN/WiFi) založených na kontrolérech s IOS-XE (Catalyst 9800, Catalyst 9100), jejich implementací do stávající infrastruktury LAN včetně centralizovaného management systému a zajištění bezpečnosti. Cílem kurzu je i seznámit účastníky s řešením problémů v sítích WLAN. Kurz není orientován na starší platformy s AireOS (3504, 5520). Tyto jsou obsaženy v kurzu WL2.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	44 000 Kč	0
Brno	3	44 000 Kč	0
Bratislava	3	1 820 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
16.12.2024	3	1 820 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
16.12.2024	3	1 820 €	Prezenční	CZ/SK	Bratislava

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Požadované vstupní znalosti

Pro plné načerpání znalostí v tomto školení doporučujeme mít předchozí znalosti v rozsahu certifikace CCNA, nebo v rozsahu školení A0, A1, A2 a absolvování školení WL1.

## Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací a detailní lab guide.

## Osnova kurzu

- Funkční model - Tags & Policy
- AP Groups & VLAN groups
- AP priority and HA, HA SSO, SMU & ISSU
- Optimalizace RRM & CleanAir
- 802.1x & PKI & EAP
- Cisco Identity Services Engine (ISE)
- Konfigurace spolupráce ISE a WLC
- PSK, MPSK, iPSK
- Cisco Prime Infrastructure
- Řízení WLAN pomocí Cisco Prime
- Mapy a map editor, plánovací mód
- Konfigurace FlexConnect
- Služby Guest Access
- AVC & profiling
- QoS & Air Time Fairness & mDNS
- Troubleshooting
- Implementace Lokalizačních služeb

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved